

Oggetto: sull'utilizzo dei "green roofs" e "green walls" per la riduzione dell'inquinamento e il miglioramento del decoro urbano

MOZIONE
Ex art. 109

L'ASSEMBLEA DI ROMA CAPITALE

PREMESSO CHE

- La salute è un diritto fondamentale, tutelato dalla Costituzione della Repubblica (art. 32);
- lo Statuto di Roma Capitale, all'art. 2 comma 1, afferma che *"Roma Capitale promuove e qualifica l'organizzazione sociale regolando i tempi e gli orari, privilegiando il trasporto collettivo a garanzia della salute, della sicurezza e della mobilità generale."*;
- lo Statuto di Roma Capitale, all'art. 2 comma 12, afferma che *"Roma Capitale indirizza le scelte urbanistiche alla riqualificazione del tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, le caratteristiche naturali del territorio, l'esigenza pubblica di disporre di sufficienti parchi, giardini e spazi verdi oltre che di aiuole e alberature stradali. Protegge e valorizza il territorio agricolo. Tutela gli animali e favorisce le condizioni di coesistenza fra le diverse specie esistenti."*;
- secondo lo studio europeo Aphekom, riducendo l'inquinamento da polveri ultrasottili nella sola città di Roma si eviterebbero ogni anno 1.278 morti;
(http://www.ansa.it/web/notizie/rubriche/cronaca/2011/03/02/visualizza_new.html_1560965294.html);

CONSIDERATO CHE

- secondo una ricerca britannica siepi e muri di rampicanti nelle zone più trafficate puliscono l'aria e diminuiscono i livelli di inquinamento fino al 30 per cento;
(http://www.repubblica.it/ambiente/2012/07/18/news/muri_verdi_contro_smog-39278094/);
- *"In particolare le piante riducono il biossido di azoto (NO2) generato dalla combustione dei carburanti, causa di 35.000 dei 50.000 decessi prematuri nel Regno Unito"* e ancora si sottolinea *"Il vantaggio delle pareti green - dice Rob MacKenzie, professore di Scienza dell'atmosfera presso l'Università di Birmingham - è proprio quello di essere una via semplice ed economica per costruire canyon verdi nelle città e risolvere il problema dell'inquinamento"*;
(http://webmagazine.terna.it/portals/4/display_article.aspx?mid=22309&aid=3850535&modid=22313);
- altre ricerche affermano *"Studi recenti hanno mostrato che gli edifici con rivestimenti vegetali presentano nel periodo estivo temperature più basse di quelli che ne sono sprovvisti; inoltre viti o edere rampicanti possono aumentare il contenuto di umidità dell'aria di circa il 10-20%. La naturalizzazione della città può abbellire lo scenario urbano, migliorare la qualità dell'ambiente, diminuire l'inquinamento e ridurre la polvere e il rumore. Da sempre questi benefici sono stati infatti riconosciuti da architetti e dagli urbanisti."*;
(<http://www.iuav.it/SISTEMA-DE/Archivio-d/profondi/progettare/02-scheda-Di-Wang.pdf>);
- tali pratiche virtuose sono comuni in molte città europee, tra cui Londra ed Amsterdam, e si stanno rapidamente diffondendo in molte capitali orientali e nordamericane;
- queste iniziative contribuiscono inoltre ad una diminuzione dei consumi energetici, dato che

sono un metodo naturale ed economico per isolare gli edifici e risparmiare sui costi di riscaldamento in inverno e di rinfrescamento in estate;

CONSIDERATO INOLTRE CHE

- nella città di Roma queste pratiche eliminerebbero anche la piaga dei manifesti abusivi, graffiti e ogni altra forma di degrado che affligge le superfici pubbliche;

TUTTO CIO' PREMESSO

L'ASSEMBLEA DI ROMA CAPITALE

IMPEGNA IL SINDACO E LA SUA GIUNTA

- ad avviare, entro 90 giorni dall'approvazione del presente atto, un progetto pilota per ogni Municipio, dove, di concerto con questi ultimi, sia previsto il rivestimento di almeno un edificio pubblico con piante rampicanti;
- ad avviare, entro 90 giorni dall'approvazione del presente atto, un progetto per il rivestimento dei piloni della tangenziale est.

Roma, 19 maggio 2014

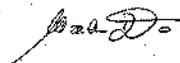
Consigliere del Gruppo Capitolino "M5S"

Enrico Stefàno



Consigliere del Gruppo Capitolino "M5S"

Marcello De Vito



Il Consigliere del Gruppo Capitolino "M5S"

Virginia Raggi



Il Consigliere del Gruppo Capitolino

Daniele Frongia

